Contenuti

Informazioni sulle normative 3

Descrizione dei simboli di avvertimento 3

Informazioni sulla sicurezza 4

Introduzione 6

Garanzia e assistenza 6

1. Operazioni preliminari 8
   - 1.1 Contenuto della confezione 8
   - 1.2 Montaggio supporto base 9
   - 1.3 Presentazione del televisore 11
   - 1.4 Caratteristiche 11
   - 1.5 Pannello di controllo 12
   - 1.6 Jack di ingresso e uscita 12
   - 1.7 Telecomando 14
   - 1.8 Inserimento delle batteria del telecomando 18
2. Configurazione del televisore 20
   - 2.1 Collegamento elettrico 20
   - 2.2 Collegamenti posteriori 20
   - 2.3 Uso del televisore 22
     - 2.3.1 Accendere e spegnere il televisore 22
     - 2.3.2 Cambio dei segnali della sorgente 22
     - 2.3.3 Ricerca automatica dei canali 22
     - 2.3.4 Selezione dei canali 22
     - 2.3.5 Regolazione del volume 22
3. Regolazione delle impostazioni OSD (On-Screen Display) 23
   - 3.1 Menu di impostazione OSD 24
   - 3.2 Regolazione delle impostazioni dell'immagine 24
   - 3.3 Regolazione delle impostazioni audio 25
   - 3.4 Regolazione delle impostazioni del televisore 26
   - 3.5 Regolazione delle impostazioni Funzioni 29

Contenuti

3.6 Regolazione impostazioni Eco 32
4. Risoluzione dei problemi 33
5. Temporizzazioni supportate 34
6. Formati compatibili USB supportati 35
7. Specifiche tecniche 36
8. Smontaggio della base del supporto 37
9. Utilizzo del passacavi 38

Informazioni sulle normative

Dichiarazione di conformità CE

Questo dispositivo è conforme ai requisiti della direttiva 2004/108/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica ed alla direttiva 2006/95/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione. Hannspree non accetta alcuna responsabilità per qualsiasi inosservanza delle disposizioni provocata da modifiche non raccomandate del dispositivo.

Descrizione dei simboli di

AVVISO

Questo simbolo è utilizzato per avvisare l'utente di prestare attenzione all'importanza delle descrizioni riguardanti l'utilizzo, la manutenzione (riparazione) e le informazioni aggiuntive sul televisore.

ATTENZIONE

Questo simbolo è utilizzato per avvisare l'utente in merito al rischio di scosse elettriche da componenti pericolosi e non isolati.

Informazioni sulla sicurezza

Note di sicurezza per l'installazione

Posizione

Evitare l'esposizione prolungata del televisore alla luce del sole o altre fonti di calore. Lasciare una distanza sufficiente tra il televisore e la parete per permettere la dissipazione del calore.

AVVISO

Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche non esporre questo apparato a pioggia o umidità.

L'apparecchio non deve essere esposto a gocciolamento o spruzzi e non si devono collocare sullo stesso oggetti contenenti liquidi (quali vasi).

ATTENZIONE

Queste informazioni di servizio sono intese solamente per il personale qualificato alle riparazioni. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non tentare di eseguire interventi diversi da quelli indicati nelle istruzioni operative, salvo si sia qualificati o autorizzati ad eseguirli.

AVVISO

Per evitare la diffusione di incendi, tenere le candele o altri oggetti a fiamma libera lontani da questo prodotto.

Nota:

- **L'HDTV LED-LCD è solo per intrattenimento; le attività di presentazione visiva sono escluse.**
- **Questo dispositivo utilizza un connettore VGA per il collegamento al PC. Per ridurre l'influenza della frequenza principale sul segnale d'origine, utilizzare un cavo per monitor VGA con schermatura in ferrite.**

Sicurezza personale

1. Per evitare di sovraccaricare l'alimentazione, non collegare mai troppi dispositivi elettrici ad una presa, ciabatta elettrica o prolunga.
2. All'interno del televisore vi sono componenti elettrici alimentati da alta tensione. Per evitare il rischio di scosse elettriche, non smontare la copertura.
3. Non collocare e non far cadere oggetti metallici, piccoli oggetti o materiali infiammabili nelle aperture di ventilazione del televisore.
4. Nel caso in cui il televisore subisca cadute o sia danneggiato in altro modo, scollegare immediatamente il cavo di alimentazione e rivolgersi a un tecnico qualificato per l'assistenza.
5. Nel caso in cui dei liquidi penetrino all'interno del televisore, rivolgersi a un tecnico qualificato per l'assistenza.
6. Lo schermo del televisore è di vetro. Evitare di colpirlo o graffiarlo. In caso di rottura dello schermo, non toccare i pezzi di vetro.
7. Non permettere a bambini di utilizzare il televisore senza supervisione.
8. Prestare attenzione quando si scollega la spina. Afferrare la spina. Non tentare di scollegare la spina tirando il cavo.

Installazione

1. Non collocare il televisore in luoghi in cui è presente una quantità eccessiva di vapore o polvere.
2. Evitare di bloccare le aperture di ventilazione del televisore, non collocare il televisore su letti, divani, tappeti o in mobili sigillati.
3. Installare l'antenna esterna lontana dai cavi dell'alta tensione per evitare possibili pericoli.

Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto di questo televisore LCD Hannspree (LED-LCD HDTV). Questo televisore consentirà di sperimentare audio e video di qualità superiore, aggiungendo un tocco di gusto e tecnologia alla vita.

Leggere con attenzione questo manuale prima di installare o utilizzare il televisore. Per garantire che l'installazione sia eseguita in modo corretto e sicuro, è importante attenersi alle norme di sicurezza ed alle istruzioni operative.

Questo manuale è stato ideato per assistere durante l'installazione e l'uso del televisore. Le informazioni di questo manuale sono state controllate accuratamente; tuttavia non è fornita alcuna garanzia sulla correttezza dei contenuti. Le informazioni contenute in questo manuale sono soggette a modifiche senza preavviso.

Per quanto permesso dalle leggi applicabili, Hannspree Inc. (“Hannspree”) non è responsabile di danni diretti, indiretti, speciali, penali, casuali o danni emergenti derivanti da difetti o omissioni nel presente manuale, anche se informata anticipatamente della possibilità di tali danni.

Garanzia e assistenza

Per informazioni complete sulla garanzia, consultare la ¡§Scheda di garanzia¡¨ in dotazione al televisore.

Copyright

© Copyright 2010 Hannspree, Inc.

Tutti i diritti riservati. Il presente manuale è protetto da copyright ed è distribuito su licenza che ne limita l'utilizzo, la riproduzione e la distribuzione. Non è possibile riprodurre nessuna parte del presente manuale in nessuna forma, senza aver ricevuto l'autorizzazione scritta da parte di Hannspree. Il televisore descritto nel presente manuale potrebbe essere dotato di software protetto da copyright di Hannspree (o di terzi). Hannspree (o i terzi) si riservano diritti esclusivi sul software protetto da copyright, quali il diritto di distribuire o di riprodurre il software protetto da copyright. Pertanto, e per quanto permesso dalla legge, qualsiasi software protetto da copyright fornito con il prodotto qui descritto non sarà distribuito, modificato o sottoposto a processi di decompilazione, o riprodotto in qualsiasi modo senza aver ricevuto anticipatamente l'autorizzazione scritta da parte di Hannspree (o di terzi).

I loghi Hannspree presentati qui sono marchi registrati di proprietà di Hannspree. Tutti gli altri nomi di prodotti, marchi registrati o loghi citati nella presente pubblicazione sono utilizzati esclusivamente a fini identificativi, e possono essere marchi o marchi registrati di proprietà dei rispettivi proprietari.

L'acquisto del prodotto descritto qui non implica la concessione diretta o indiretta, la preclusione o altro, di licenze coperte da copyright, brevetti, richieste di brevetto o marchi registrati di Hannspree, tranne che per l'utilizzo normale, non esclusivo derivante dagli obblighi legali connessi alla vendita del prodotto.

Avvisi sui marchi

I prodotti Hannspree integrano la tecnologia HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface).

HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di proprietà della HDMI Licensing LLC.

Avviso di licenza e riconoscimento dei marchi

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby ed il simbolo della doppia D sono marchi di fabbrica di Dolby Laboratories.

1 Operazioni preliminari

1.1 Contenuto della confezione

Assicurarsi che la confezione includa i seguenti componenti. Mettersi immediatamente in contatto con l'Assistenza clienti Hannspree nel caso manchi qualcosa o sia danneggiata.

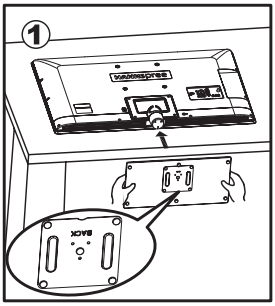
- Televisore
- Manuale dell'utente
- Guida rapida
- Certificato di garanzia
- Cavo di alimentazione
- Telecomando e batterie
- Panno per la pulizia del televisore
- Viti supporto x 3 (per 19”/22”)
- Viti supporto x 4 (per 25”/28”/32”/42”)

ME61

In osservanza alla normativa WEEE, in Europa il presente televisore non può essere smaltito come rifiuto normale. Per lo smaltimento, consultare le informazioni sul riciclo disponibili sul nostro sito web.

1.2 Montaggio supporto base

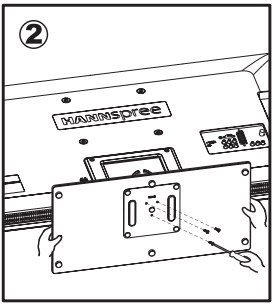
SV19/SV22:



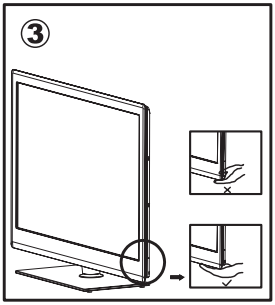
(1) Montare la base del televisore con l'aiuto di un'altra persona.

(2) Poggiare il televisore su un asciugamano o un panno per evitare di graffiare il telaio o il vetro e posizionarlo accanto al bordo del tavolo.

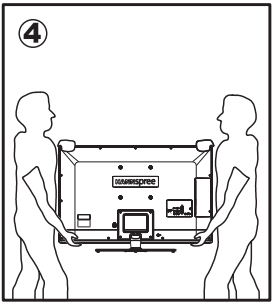
(3) Seguire le istruzioni, quindi posizionare la base con la giusta direzione.



Inserire la base, quindi 3 viti (in dotazione) e fissare in modo sicuro. Fissare con un cacciavite a croce.

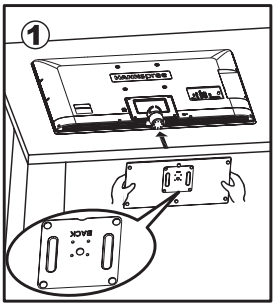


Assicurarsi di tenere saldamente il televisore con la mano per evitare che scivoli.



Trasportare il televisore con l'aiuto di un'altra persona.

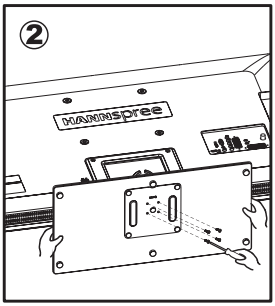
SV25/SV28/SV32/SV42:



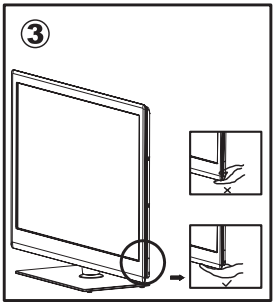
(1) Montare la base del televisore con l'aiuto di un'altra persona.

(2) Poggiare il televisore su un asciugamano o un panno per evitare di graffiare il telaio o il vetro e posizionarlo accanto al bordo del tavolo.

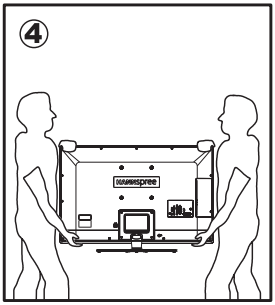
(3) Seguire le istruzioni, quindi posizionare la base con la giusta direzione.



Inserire la base, quindi 4 viti (in dotazione) e fissare in modo sicuro. Fissare con un cacciavite a croce.



Assicurarsi di tenere saldamente il televisore con la mano per evitare che scivoli.



Trasportare il televisore con l'aiuto di un'altra persona.

Italiano

1.3 Presentazione del televisore

Si possono guardare canali televisivi analogici (PAL/SECAM) o digitali (DVB-T/ DVB-C) e si può collegare con facilità un videoregistratore, STB o lettore DVD alle porte di ingresso SCART, HDTV (component), AV (composito) e HDMI (la posizione di queste porte dipende dai modelli). Il televisore può anche essere utilizzato come monitor per il PC, utilizzando la porta VGA.

I tasti di controllo del televisore e il telecomando consentono di cambiare canale, regolare il volume e modificare le impostazioni di visualizzazione usando un facile sistema di menu su schermo. Gli altoparlanti stereo integrati riproducono un audio ricco e, grazie alla porta di uscita audio, è possibile collegare un sistema audio esterno o le cuffie.

1.4 Caratteristiche

- Sintonizzatore TV: integrato
- Supporto audio/video:
  - Ingressi SCART
  - Ingresso VGA (PC)
  - Ingressi HDMI
  - Ingresso HDTV (component)
  - Ingressi audio R/L
  - Ingresso linea PC
  - Uscita cuffie stereo da 3,5 mm
  - Ingresso AV (composito)
  - Uscita SPDIF (uscita audio digitale)
- Sistema menu OSD
- USB (musica, foto e film)
- Firmware aggiornamento USB
- Livello Televideo 1.5 con memoria di 1000 pagine
- Altoparlanti stereo integrati
- Tecnologia di ottimizzazione immagine
  - 3:2 e 2:2 Pull Down
  - Filtro 3D Comb
  - TV HD Ready
  - Deinterlacciamento MA 3D
  - Controllo dinamico retroilluminazione
  - Contrasto dinamico
- Design ecologico
- Riduzione disturbi

Nota:
- I dispositivi supportati, descritti nel presente manuale, possono variare in base ai modelli. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale dell'utente del produttore o la guida rapida del televisore.

1.5 Pannello di controllo

Descrizione	Tasto	Funzione
Alimentazione	⏻	Premere per accendere e spegnere il televisore.
Sorgente di ingresso	**INPUT**	Premere per selezionare la sorgente di ingresso adeguata.
Menu	**MENU**	Premere per attivare/disattivare il menu su schermo (OSD).
Selezione programma	**P ∧**	Premere per passare al canale successivo oppure per spostarsi verso l'alto alla voce precedente nel menu OSD.
Selezione programma	**P ∨**	Premere per passare al canale precedente oppure per spostarsi verso il basso alla voce successiva nel menu OSD.
Regolazione volume	**VOL +**	Premere per aumentare il volume o per spostarsi verso destra nel menu OSD.
Regolazione volume	**VOL -**	Premere per diminuire il volume o per spostarsi verso sinistra nel menu OSD.
Sensore IR remoto		Ricezione dei comandi in arrivo dal telecomando.
Indicatore di accensione/standby		Indicazione dello stato di accensione o standby. Il LED diventa bianco quando si accende il dispositivo.
Altoparlanti		Forniscono audio di alta qualità.

1.6 Jack di ingresso e uscita

Descrizione	Connettore	Funzione
Cavo/Antenna		Collegare ad una TV via antenna o via cavo.

Descrizione	Connettore	Funzione
Uscita cuffie		Consente di collegare le cuffie o i diffusori esterni all'amplificatore integrato.
Ingressi component/CVBS (audio)		Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD.
Ingressi component (video)		Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD.
Ingresso audio PC		Consente di eseguire il collegamento alla porta di linea/ audio del PC.
SCART 1		Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD con uscita AV, S-Video, RGB, L/R IN, TV analogica e L/R.
SCART 2 (solo 32”/42”)		Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD con uscita AV, S-Video, L/R IN.
Ingresso VGA (PC)		Consente il collegamento alla porta VGA del PC.
USB		Consente il collegamento ad un dispositivo USB.
Video		Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD.

Descrizione	Connettore	Funzione
CI		Collegamento ad un dispositivo CI.
Ingresso HDMI 1		Consente il collegamento di un apparecchio HDMI o di un cavo adattatore HDMI-DVI a dispositivi come lettori DVD o STB.
Ingresso HDMI 2 (solo 32”/42”)		Consente il collegamento di un apparecchio HDMI o di un cavo adattatore HDMI-DVI a dispositivi come lettori DVD o STB.
Ingresso HDMI 3		Consente il collegamento di un apparecchio HDMI o di un cavo adattatore HDMI-DVI a dispositivi come lettori DVD o STB.
SPDIF		Consente il collegamento ad un dispositivo con uscita audio digitale, come l'Home Theater.
Connettore alimentazione		Consente il collegamento al cavo di alimentazione fornito.

1.7 Telecomando

Descrizione	Icona	Funzione
Alimentazione		Premere per accendere e spegnere il televisore.
Tipo di segnale di ingresso	**INPUT**	Premere per selezionare il tipo di segnale di ingresso: TV, YPbPr, AV, SCART, PC, HDMI 1, HDMI 2 e USB.

Descrizione	Icona	Funzione
Tastierina	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Usarla per selezionare direttamente i canali. Premere 0-9 per inserire i numeri dei canali (premere 1 e 0 per il canale 10).
Elenco programmi	**Pro.LIST**	Premere per visualizzare i programmi contenuti.
Ultimo	**LAST**	Premere per tornare all'ultimo canale selezionato.
Informazioni	**INFO**	Premere per visualizzare le informazioni sul canale/programma corrente.
Menu	**MENU**	Premere per attivare/disattivare il menu su schermo (OSD).
OK	**OK**	Premere per confermare la selezione.
Frecce	^ v < >	Premere il tasto su, giù, sinistra o destra per scorrere tra i menu OSD.
Guida elettronica ai programmi	**EPG**	Premere per visualizzare le informazione dettagliate di programmazione per i canali (solo per DTV).
Modalità Televideo	**TEXT**	Premere per attivare il Televideo.
Regolazione volume	**VOL+ / VOL−**	Premere **VOL+** per aumentare il volume. Premere **VOL-** per diminuire il volume.
Mute	**MUTE**	Premere per disattivare l'audio. Premerlo di nuovo, oppure premere i tasti di regolazione del volume, per ripristinare l'audio.
Dual Sound	**I - II**	Premere per cambiare la selezione MTS (Multi Sound Selection) del canale TV.

Descrizione	Icona	Funzione
Selezione canale	P▲ / P▼	Premere **P▲** per passare al canale successivo. Premere **P▼** per passare al canale precedente.
Rosso, Verde, Giallo, Blu		Premere i tasti colorati per eseguire azioni specifiche nel menu OSD o in modalità Televideo.
Indice	**INDEX**	Premere per visualizzare una tabella degli argomenti disponibili del Televideo. (Programmabile solo in modalità Televideo)
Mix	**MIX**	Premere per visualizzare il testo in sovrimpressione sul programma. (Programmabile solo in modalità Televideo)
Regolazione formato	**SIZE**	Premere per regolare le dimensioni dello schermo. (Programmabile solo in modalità Televideo)
Sottotitoli	**SUBTITLE**	Con una sorgente ATV, se la modalità Televideo è attivata e il Televideo dispone di una pagina dei sottotitoli, premere per visualizzare tale pagina. Con una sorgente DTV, premere per visualizzare l'OSD dei sottotitoli e selezionare la lingua.
Blocco	**HOLD**	Premere per disattivare il cambio automatico di pagina, attivato solo quando è presente più di una pagina del Televideo. (Programmabile solo in modalità Televideo)
Informazioni nascoste	**REVEAL**	Premere per mostrare le informazioni nascoste, come per esempio le soluzioni degli indovinelli. (Programmabile solo in modalità Televideo)
Modalità sonora	**SOUND**	Premere continuamente per passare tra tutte le impostazioni audio: Personale, Musica o Conversazione.

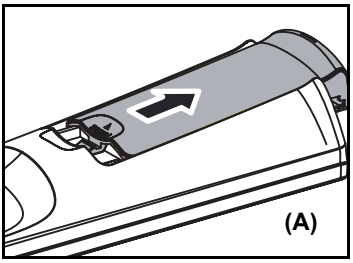
Descrizione	Icona	Funzione
Modalità Immagine	**PIC**	Premere continuamente per passare tra tutte le impostazioni dell'immagine: Vivace, Film, Eco, Personale, Standard.
Esci	**EXIT**	Premere per uscire dal menu.
Blocco immagine	**FREEZE**	Premere per interrompere un fotogramma sullo schermo. (Funziona solo in modalità TV)
Timer disattivazione	**SLEEP**	Premere ripetutamente per impostare il timer di disattivazione (Disattivo, 10min., 20min., 30min., 40min., 50min., 60min., 90min. o 120min.). Eliminare il timer selezionando l'opzione “Disattiva”.
Rapporto proporzioni	**ASPECT**	Premere per regolare il rapporto larghezza/altezza dell'immagine con rapporto proporzioni: Auto, Normale, Zoom 1, Zoom2 e Schermo intero.

Nota:

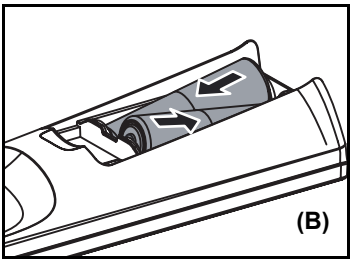
- Per ottenere i risultati migliori, usare il telecomando ad una distanza appropriata dalla parte anteriore del televisore. Quando si punta verso il televisore, non superare l'angolo di 30 gradi.
- La distanza operativa può ridursi quando il sensore del segnale è esposto in modo diretto ad una luce intensa.
- Puntare il trasmettitore del telecomando verso il sensore del segnale ed assicurarsi che non vi siano ostacoli sulla traiettoria.

1.8 Inserimento delle batteria del telecomando

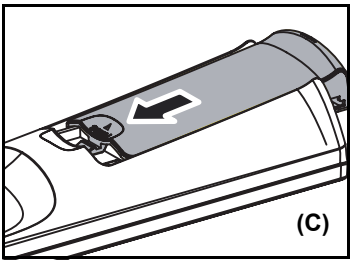
1 Aprire il coperchio del vano batterie nella parte posteriore del telecomando (A).



2 Inserire le batterie osservando il simbolo della polarità all'interno del vano batterie (B).



3 Riposizionare il coperchio del vano batterie (C).



ATTENZIONE

- Se il telecomando non viene usato per un periodo prolungato, rimuovere le batterie e conservarle in modo appropriato.
- Maneggiare con cura le batterie danneggiate o con perdite di elettroliti; lavare le mani se entrano in contatto con gli elettroliti fuoriusciti.
- Se il telecomando dispone di due batterie, non mescolare le batterie nuove con quelle vecchie per evitare di ridurre la durata delle nuove batterie. Gli elettroliti potrebbero fuoriuscire dalle batterie vecchie.
- Potrebbero verificarsi esplosioni se le batterie sono sostituite in modo non corretto. Per la sostituzione, utilizzare solo batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente raccomandato dal produttore. Smaltire le batterie usate osservando le istruzioni del produttore.
- Consultare le normative locali sul riciclo e lo smaltimento e rivolgersi ad un ente locale per lo smaltimento delle batterie usate.
- Il coperchio del telecomando potrebbe contenere una calamita, quindi non collocarlo vicino a oggetti sensibili alle calamite come orologi, carte di credito, supporti Flash per evitare di danneggiarli.
- Non usare forza per aprire il coperchio del telecomando per evitare di danneggiare la cerniera.

2 Configurazione del televisore

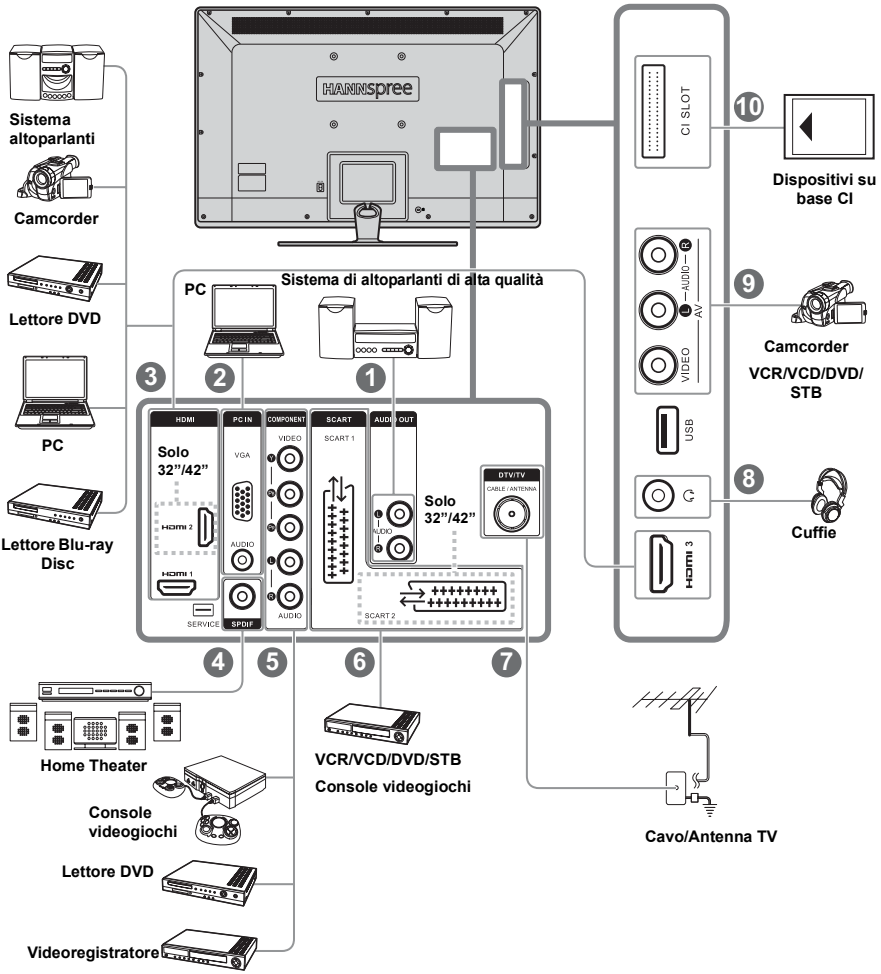
2.1 Collegamento elettrico

1 Collegare il cavo di alimentazione al jack di ingresso AC IN situato nella parte posteriore del televisore.

2 Inserire la spina situata all'altra estremità del cavo in una presa di rete.

2.2 Collegamenti posteriori

Vedere l'illustrazione e la tabella di seguito per le istruzioni sul collegamento del dispositivo.



Italiano

N.	Connettore	Nota/istruzioni
1	Ingresso AUDIO	• Il cavo audio è opzionale.
2	VGA Ingresso AUDIO	• I cavi VGA e audio sono opzionali.
3	HDMI 1 HDMI 2 HDMI 3	• Il cavo HDMI è opzionale. • Quando si utilizza un cavo HDMI-HDMI per la connessione, non è necessario collegare il cavo audio. È invece necessario se si collega un cavo HDMI-DVI.
4	SPDIF	• Il cavo SPDIF è opzionale.
5	Ingressi video component Ingressi audio component	• I cavi video e audio sono opzionali.
6	SCART 1 SCART 2	• Se i dispositivi AV non sono dotati di connettori SCART, sarà necessario anche un adattatore SCART, eccetto per il cavo SCART-SCART. • Quando si usa un adattatore SCART, il connettore S-Video e i connettori AV non possono essere collegati contemporaneamente per evitare di generare segnali non corretti. • Il cavo SCART-SCART e l'adattatore SCART sono opzionali.
7	Cavo/Antenna	• Se dopo avere effettuato il collegamento dell'antenna o del cavo TV non si ricevono i canali, provare ad eseguire di nuovo la ricerca dei canali.
8	Cuffie	• I diffusori interni del televisore non emetteranno il sonoro quando sono collegati un diffusore o le cuffie.
9	Ingresso video composito Ingressi audio composito	• I cavi video e audio sono opzionali.
10	CI	• Il cavo Common Interface è opzionale.

Nota:
I connettori disponibili potrebbero variare in base al modello del televisore.

2.3 Uso del televisore

2.3.1 Accendere e spegnere il televisore

1 Premere ⏻ del pannello di controllo oppure del telecomando. Il LED di alimentazione diventa bianco quando si accende il dispositivo.

2 Premere di nuovo ⏻. Il LED di alimentazione si spegne quando si spegne il dispositivo.

2.3.2 Cambio dei segnali della sorgente

Premere **INPUT** sul pannello di controllo o sul telecomando per selezionare il segnale della sorgente in ingresso.

2.3.3 Ricerca automatica dei canali

Prima di usare il televisore per vedere i programmi, è necessario attivare la ricerca dei canali.

1 Premere **MENU** sul pannello di controllo o sul telecomando, quindi selezionare per accedere al menu **TV**.

2 Selezionare **Canali** > **Ricerca canali** > **Solo ATV** o **ATV e DTV**.

3 Premere › sul telecomando per eseguire la ricerca dei canali.

2.3.4 Selezione dei canali

- Premere **P▲** sul telecomando (o **P** ∧ sul pannello di controllo) per passare al canale successivo.
- Premere **P▼** sul telecomando (o **P** ∨ sul pannello di controllo) per passare al canale precedente.
- Inserire il numero specifico di un canale premendo i tasti numerici del telecomando.

2.3.5 Regolazione del volume

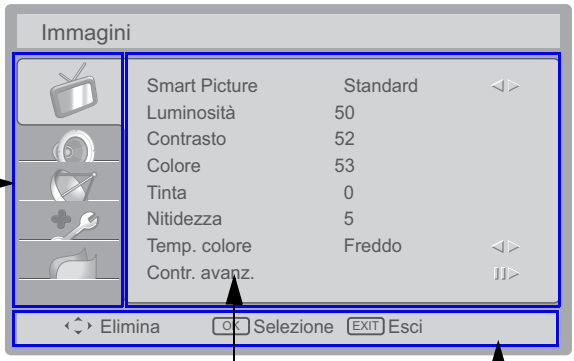
1 Premere **VOL+** sul pannello di controllo o sul telecomando per aumentare il volume.

2 Premere **VOL-** sul pannello di controllo o sul telecomando per abbassare il volume.

3 Premere **MUTE** per disattivare l'audio e premere di nuovo **MUTE** o i tasti volume per ripristinare il volume originale.

3 Regolazione delle impostazioni OSD (On-Screen Display)

Il sistema di menu OSD (On-Screen Display) fornisce un metodo semplice e rapido per regolare le impostazioni del televisore. È possibile accedere al menu OSD tramite i tasti del telecomando.



MENU PRINCIPALI:
Visualizza un elenco di menu.

Opzioni REGOLABILI:
Visualizza l'impostazione/il valore delle opzioni regolabili.

ISTRUZIONI:
Istruzioni rapide per la regolazione delle impostazioni

Funzione	Pannello di controllo TV	Telecomando
Menu OSD	MENU	MENU
Su	P ∧	Freccia ∧
Giù	P ∨	Freccia ∨
Seleziona/Aumento	VOL +	Freccia >
Seleziona/Diminuzione	VOL –	Freccia <
Ritorno	MENU	EXIT
Esci	MENU	EXIT

3.1 Menu di impostazione OSD

Attenersi alle istruzioni indicate in basso nel menu di funzione OSD. Premere **P**∧/**P**∨ sul pannello di controllo o i tasti freccia ∧ / ∨ per scorrere tra i menu, **VOL +** sul pannello di controllo o il tasto freccia › per selezionare una voce o **MENU** sul pannello di controllo o **EXIT** per uscire dal menu OSD.

I seguenti menu possono essere impostati utilizzando diversi metodi di regolazione.

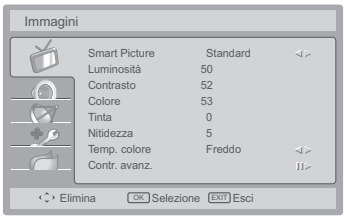
3.2 Regolazione delle impostazioni dell'immagine

1 Premere **MENU** per accedere alla schermata del menu principale dell'OSD. Viene visualizzato il menu **Immagini**.

2 Premere › per accedere al menu **Immagine**.

3 Premere ∧ / ∨ per selezionare una voce.

4 Premere ‹ / › per regolare i valori o le impostazioni delle opzioni.



5 Premere **EXIT** per tornare alla entry del menu **Immagini**.

6 Premere **EXIT** per uscire dal menu OSD.

- Il menu **Immagini** può essere utilizzato per regolare le impostazioni **Smart Picture**, **Luminosità**, **Contrasto**, **Colore**, **Tinta**, **Nitidezza**, **Temp. colore**, **Contr. avanz.** e **Video avanz.** (solo PC).
  - **Smart Picture** può essere impostato su **Standard**, **Vivace**, **Film**, **Eco** o **Personale**.
  - **Luminosità**, **Contrasto** e **Colore** possono essere regolati premendo ‹ / › per spostare i valori da 0 a 100.
  - **Tinta** può essere regolato premendo ‹ / › per spostare i valori da -32 a 32.
  - **Nitidezza** può essere regolato premendo ‹ / › per spostare i valori da 0 a 7.
  - **Temp. colore** può essere impostato su **Normale**, **Caldo** o **Freddo**.
  - **Contr. avanz.** può essere usato per regolare **Riduzione rumore**, **Ton. incarnato**, **Retroillum.** e **X-contrast**.
  - **Riduzione rumore** può essere impostato su **Auto**, **Disattivo**, **Basso**, **Medio** o **Alto**.
  - **Ton. incarnato** può essere impostato su **Attivo** o **Disattivo**.
  - **Retroillum.** può essere regolato premendo ‹ / › per regolare i valori da 0 a 100.
  - **X-contrast** può essere impostato su **Attivo** o **Disattivo**.

- **Video avanz.** può essere usato per regolare le impostazioni **Luminosità**, **Contrasto**, **Temp. colore** e **Video avanz.** per la modalità PC.

Nota: Le opzioni OSD disponibili possono variare in base alla sorgente del segnale in ingresso.

3.3 Regolazione delle impostazioni audio

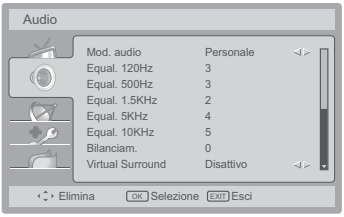
1 Premere **MENU** per accedere alla schermata del menu principale dell'OSD.

2 Premere ⌄ per selezionare il menu **Audio**.

3 Premere › per accedere al menu **Audio**.

4 Premere ⌃ / ⌄ per selezionare una voce.

5 Premere ‹ / › per regolare i valori o le impostazioni delle opzioni.



6 Premere **EXIT** per tornare alla entry del menu **Audio**.

7 Premere **EXIT** per uscire dal menu OSD.

- Il menu **Audio** può essere usato per regolare le impostazioni **Modalità audio**, **Equal. 120Hz**, **Equal. 500Hz**, **Equal. 1,5KHz**, **Equal. 5KHz**, **Equal. 10KHz**, **Bilanciam.**, **Virtual Surround**, **Usc. audio dig.**, **AVL**, **Tipo** e **Descr. audio**.
  - **Modalità audio** può essere impostato su **Musica**, **Conversazione** o **Personale**.
  - **Equal. 120Hz**, **Equal. 500Hz**, **Equal. 1,5KHz**, **Equal. 5KHz** ed **Equal. 10KHz** possono essere regolati premendo ‹ / › per spostare i valori da -6 a 6.
  - **Bilanciam.** può essere regolato premendo ‹ / › per spostare i valori da -50 a 50.
  - **Virtual Surround** può essere impostato su **Attivo** o **Disattivo**.
  - **Usc. audio dig.** può essere impostato su **Dolby Digital**, **PCM** o **Disattivo**.

- **AVL** può essere impostato su **Attivo** o **Disattivo**.
- **Tipo** può essere impostato su **Normale**, **Probl. di udito** o **Descr. audio**.
- Per regolare **Descr. audio**, selezionare in primo luogo **Descr. audio** nell'impostazione **Tipo**. Premere ❮ / ❯ per regolare i valori da 0 a 100.

Nota: Le opzioni OSD disponibili possono variare in base alla sorgente del segnale in ingresso.

3.4 Regolazione delle impostazioni del televisore

1 Premere **INPUT** e selezionare **TV** come tipo di segnale.

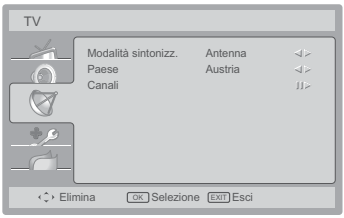
2 Premere **MENU** per accedere alla schermata del menu principale dell'OSD.

3 Premere ❯ per selezionare il menu **TV**.

4 Premere ❯ per accedere al menu **TV**.

5 Premere ❮ / ❯ per selezionare una voce.

6 Premere ❮ / ❯ per regolare i valori o le impostazioni delle opzioni.

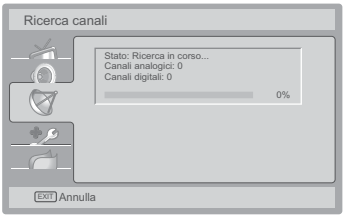


7 Premere **EXIT** per tornare alla entry del menu **TV**.

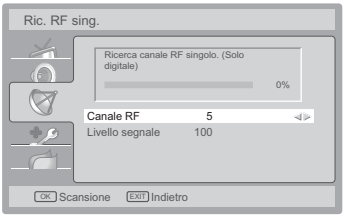
8 Premere **EXIT** per uscire dal menu OSD.

- Il menu **TV** può essere usato per regolare le impostazioni **Modalità sintonizz.**, **Paese** e **Canali**.
  - **Modalità sintonizz.** può essere impostato su **Antenna** e **Cavo**.
  - **Paese** può essere impostato su **Austria**, **Belgio**, **Bulgaria**, **Croazia**, **Repubblica Ceca**, **Danimarca**, **Finlandia**, **Francia**, **Germania**, **Grecia**, **Ungheria**, **Islanda**, **Irlanda**, **Italia**, **Lussemburgo**, **Paesi Bassi**, **Norvegia**, **Polonia**, **Portogallo**, **Romania**, **Russia**, **Serbia**, **Slovacchia**, **Slovenia**, **Spagna**, **Svezia**, **Svizzera**, **Turchia**, **Regno Unito**, **Ucraina** e **Altro**.
  - **Canali** può essere usato per eseguire o regolare le impostazioni **Ricerca canali**, **Aggiorna ricerca**, **Ric. RF sing.**, **Ric. anal. man.**, **Selezione rete preferita**, **Salta canale**, **Ordina canale**, **Modifica canale**, **Decoder**, **Can. anal. Fine** e **Cancella elenco canali** .

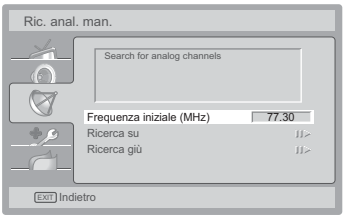
- Selezionare **Ricerca canali** per attivare la ricerca automatica dei canali TV.



- Selezionare **Aggiorna ricerca** per aggiungere automaticamente canali all'elenco esistente.
- Selezionare **Ric. RF sing.** per cercare canali digitali all'interno dei canali RF (radiofrequenza) selezionati.



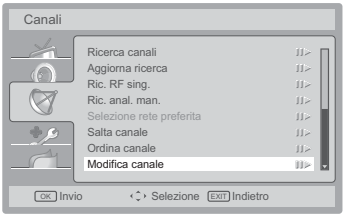
- Selezionare **Ric. anal. man.** per cercare canali analogici all'interno della gamma di frequenza specificata.



- Selezionare **Selezione rete preferita** per selezionare i canali TV preferiti dall'elenco esistente.

- Usare **Salta canale** per impedire l'accesso ai canali desiderati. Premere **P▲/P▼** sul telecomando o **P∧/P∨** sul pannello di controllo.

- Selezionare **Ordina canale** per modificare l'ordine dell'elenco canali.
- **Modifica canale** consente di regolare le voci dettagliate, compresi **Numero canale**, **Nome canale**, **Frequenza**, **Color system** e **Sound system** per ciascun canale.



  - Per modificare il numero del canale, selezionare **Numero canale** e utilizzare i tasti numerici sul telecomando per digitare le cifre.
  - Per modificare il nome del canale, selezionare **Nome canale** e utilizzare i tasti numerici sul telecomando per digitare lettere, cifre o simboli. Premere più volte i tasti per passare tra i vari caratteri.

TASTO	CARATTERE			
0	+	-	.	0
1	A	B	C	1
2	D	E	F	2
3	G	H	I	3
4	J	K	L	4
5	M	N	O	5
6	P	Q	R	6
7	S	T	U	7
8	V	W	X	8
9	Y	Z	9	

- **Frequenza** consente di visualizzare la frequenza del canale attuale.
- **Colour system** consente di visualizzare il sistema di colore del canale attuale.
- **Sound system** consente di visualizzare il tipo di sistema audio del canale attuale.

• **Decoder** supporta Canal+ (canale TV a pagamento con programmi codificati).

• Selezionare **Can. anal. Fine** per regolare in modo preciso la frequenza del canale analogico al fine di garantire un segnale di qualità elevata.

• Selezionare **Cancella elenco canali** per eliminare tutti i canali.

Nota: Le impostazioni TV sono disponibili solo in modalità TV.

3.5 Regolazione delle impostazioni Funzioni

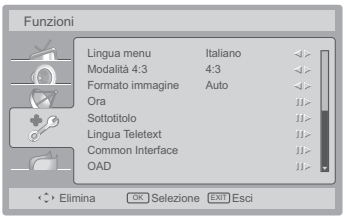
1 Premere **MENU** per accedere alla schermata del menu principale dell'OSD.

2 Premere ⌄ per selezionare il menu **Funzioni**.

3 Premere › per accedere al menu **Funzioni**.

4 Premere ⌃ / ⌄ per selezionare una voce.

5 Premere ‹ / › per modificare le impostazioni delle opzioni.

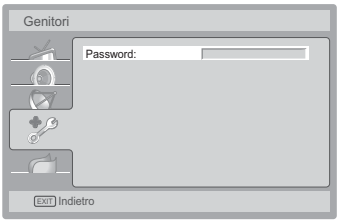


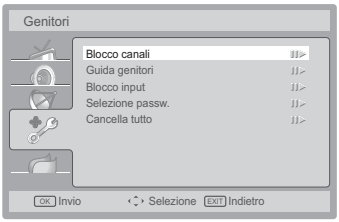
6 Premere **EXIT** per tornare alla entry del menu **Funzioni**.

7 Premere **EXIT** per uscire dal menu OSD.

- Il menu **Funzioni** può essere usato per regolare le impostazioni **Lingua menu**, **Modalità 4:3**, **Formato immagine**, **Tempo**, **Sottotitolo**, **Lingua Teletext**, **Common Interface**, **OAD**, **Genitori**, **Ripr predef**, **Spegnimento automatico** e **SW Ver.**

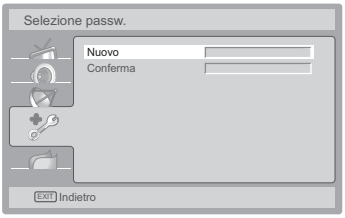
- **Lingua menu** può essere usato per modificare la lingua OSD (On-Screen Display).
- **Modalità 4:3** può essere usato per regolare le proporzioni dello schermo sulle impostazioni **4:3** e **16:9**.
- **Tempo** può essere usato per regolare le impostazioni **Fuso orario**, **Tempo** e **Timer spegn aut**.
- **Sottotitolo** può essere usato per regolare le impostazioni **Sottot. analog.**, **1° Sottotitolo**, **2° Sottotitolo** e **Tipo sottotitoli**.
- **Lingua Teletext** può essere usato per regolare le impostazioni **Ling Telev digit** e **Ling pag decodif**.
- Selezionare **Common Interface** per visualizzare le informazioni del fornitore CI.
- Selezionare **OAD** per aggiornare il software del dispositivo.
- Selezionare **Ripr predef** per ripristinare le impostazioni predefinite.
- Selezionare **SW Ver.** per visualizzare la versione attuale del firmware.
- Selezionare **Genitori** per regolare le impostazioni **Blocco canali**, **Guida genitori**, **Blocco input**, **Selezione passw.** e **Cancella tutto**. Verrà richiesto di digitare la password prima di accedere al menu secondario **Genitori**. Per default, la password è "1234".





- Selezionare **Blocco canali** per bloccare i canali desiderati.
- Selezionare **Guida genitori** per impostare Valutazione età. Premere ❮ / ❯ per regolare il valore da 4 a 18 o impostare su **Nessuno**.
- Selezionare **Blocco input** per bloccare le sorgenti di ingresso desiderate.

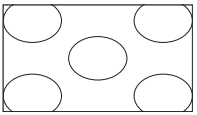
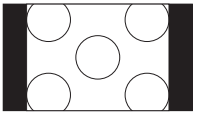
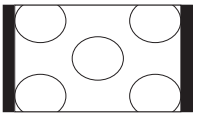
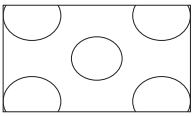
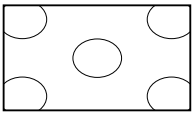
• **Spegnimento automatico** può essere impostato su **Attivo** o **Disattivo**.



• Selezionare **Cancella tutto** per ripristinare tutte le impostazioni predefinite di Genitori.

Nota: L'opzione Blocco canali è disponibile solo in modalità TV.

• Le opzioni di **Formato immagine** sono **Auto**, **Normale**, **Zoom1**, **Zoom2** e **Schermo intero**. Per i dettagli, vedere di seguito.

Auto	
Normale	
Zoom1	
Zoom2	
Schermo intero	

Nota: Le opzioni OSD disponibili possono variare in base alla sorgente del segnale in ingresso.

3.6 Regolazione impostazioni Eco

1 Premere **MENU** per accedere alla schermata del menu principale dell'OSD.

2 Premere ⌄ per selezionare il menu **Eco**.

3 Premere › per accedere al menu **Eco**.

4 Premere ⌃ / ⌄ per regolare le impostazioni delle opzioni.

5 Premere **MENU** per tornare alla entry del menu **Eco**.

6 Premere **EXIT** per uscire dal menu OSD.

- Il menu **Eco** può essere usato per regolare le impostazioni **Disattivo** e **Attivo**.

4 Risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione
Assenza immagini e sonoro.	• Collegare in modo appropriato il cavo di alimentazione. • Controllare se il LED di alimentazione è acceso o spento. • Premere ⏻ del pannello di controllo oppure del telecomando. • Premere il tasto Input per passare ciclicamente tra le sorgenti video collegate. • Premere **P▲** o **P▼** per cambiare canali TV. • Assicurarsi che tutti i cavi siano collegati in modo appropriato.
Assenza immagini, oppure immagini mediocri; audio OK.	• Controllare il collegamento dell'antenna e dei cavi. • Regolare la voce **Luminosità** nel menu OSD **Immagini** .
L'immagine non è a colori.	• Regolare l'opzione **Colore** nel menu OSD **Immagini**.
L'immagine è OK, audio assente.	• Assicurarsi che il dispositivo di origine funzioni in modo appropriato. • Assicurarsi che il cavo audio sia collegato in modo appropriato. • Disattivare l'audio. • Premere **VOL +** sul pannello di controllo o sul telecomando.
Uno dei diffusori non funziona.	• Regolare la voce **Bilanciam.** nel menu OSD **Audio**.
Impossibile ricevere alcuni canali TV usando la linea TV via cavo.	• Usare la funzione **Ricerca canali** nel menu OSD **Canali**.
Si desidera ripristinare i valori predefiniti del televisore.	• Utilizzare la funzione **Riprist predef** nel menu **Funzioni**.
Impossibile usare i menu.	• Se le voci del menu OSD sono di colore grigio, il sistema è in stato per cui tali impostazioni non sono disponibili.
L'immagine sullo schermo è capovolta.	• Assicurarsi che il cavo del segnale video sia collegato in modo appropriato.
Sullo schermo appare un effetto "neve".	• Regolare la posizione dell'antenna, collocandola lontana da strade o altre fonti di interferenza. • Controllare il collegamento dell'antenna e del cavo segnale video.
Immagini sfuocate o sovrapposte.	• Regolare l'impostazione della nitidezza. • Scegliere programmi con un'alta qualità di segnale. • Regolare la direzione dell'antenna o sostituire il cavo segnale video.
Il telecomando non funziona.	• Assicurarsi che le batterie siano inserite in modo corretto. • Sostituire le batterie vecchie con batterie nuove. • Assicurarsi che il cavo di alimentazione del televisore sia collegato. • Assicurarsi che tra il telecomando e il sensore non vi siano ostacoli. • Provare ad usare il telecomando avvicinandosi al televisore.

5 Temporizzazioni supportate

Temporizzazioni supportate dalla modalità PC

Modalità	Risoluzione	Frequenza orizzontale (KHz)	Frequenza verticale (Hz)
1	640 x 480	31,469	59,94
2	800 x 600	35,156	56,25
3	800 x 600	37,879	60,317
4	1024 x 768	48,363	60,004
5	1280 x 720	44,772	59,855
6	1280 x 768	47,776	59,87
7	1360 x 768	47,72	59,799
8	1280 x 1024	63,981	60,02
9	1920 x 1080	66,587	60

Temporizzazioni supportate dalla modalità Video

Risoluzione (punto attivo)	HDMI/YPbPr
480i	V
576i	V
480p	V
576p	V
720p	V
1080i	V
1080p	V

6 Formati compatibili USB supportati

Compatibilità dispositivo USB

Dispositivo	Formato file
Dispositivo USB 2.0	Memoria USB, lettore scheda USB
File system	FAT/FAT 32
Formato file fotografico	JPEG (*.JPG), PNG
Formato musicale	Bitrate MPEG1 (*.MP3): 32 k, 64 k, 96 k, 128 k, 196 k, 256 k, 320 kbps Frequenza di campionamento: 32 k, 44,1 k, 48 kHz
Formato file video	MPEG1/2 (*.AVI, *.MPG,*.MPEG, *.TS) MPEG4 (*.AVI, *.MP4,*.MOV, *.MKV) H.264 (*.AVI, *.MP4,*.MOV, *.MKV, *.TS)

Note:

- **Non supporta “NTFS” e le dimensioni massime di un singolo file sono di 4 GB.**
- **I file jpeg in formato progressivo non sono supportati.**
- **Per limiti di compatibilità, non tutti i dispositivi USB sono in grado di essere visualizzati correttamente.**
- **Non si garantisce il funzionamento con hub USB.**
- **Per limiti di compatibilità, non tutti gli hard disk esterni sono in grado di essere rilevati correttamente.**
- **Le prolunghe del dispositivo USB devono disporre di certificazione USB 2.0.**
- **Nei dispositivi USB, i file video potrebbero non essere riprodotti correttamente se la velocità non è sufficiente.**

7 Specifiche tecniche

N. modello	SV19LMMB	SV22LMMB	SV25LMMB	SV28LMMB	SV32LMNB	SV42LMNB
DISPLAY						
Proporzioni	16:9	16:9	16:9	16:10	16:9	16:9
Risoluzione	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1200	1920 x 1080	1920 x 1080
Lingua OSD	Bulgaro, croato, ceco, danese, olandese, inglese, estone, finlandese, francese, tedesco, greco, ungherese, italiano, irlandese, lettone, lituano, norvegese, polacco, portoghese, rumeno, russo, serbo, slovacco, sloveno, spagnolo, svedese, turco, ucraino					
MIGLIORAMENTO						
Rendimento audio (RMS Watt)	3 W	3 W	5 W	5 W	10 W	10 W
Modalità audio	Personale, Musica, Conversazione					
Formato immagine	Auto, Normale, Zoom1, Zoom2, Schermo intero					
Modalità Immagine	Standard, Vivace, Film, Eco, Personale					
COLLEGAMENTO						
Connettore posteriore	Ingresso sintonizzatore (75 Ω), PC IN: D-SUB e PC Audio, Video component e ingresso audio L/R					
	SCART 1 SPDIF HDMI 1	SCART 1 SPDIF HDMI 1	SCART 1 SPDIF HDMI 1	SCART 1 SPDIF HDMI 1	SCART 1 SCART 2 SPDIF HDMI 1 HDMI 2	SCART 1 SCART 2 SPDIF HDMI 1 HDMI 2
Connettore laterale	Common Interface, USB, Cuffie, ingresso AV (audio/video composito)					
	HDMI 2	HDMI 2	HDMI 2	HDMI 2	HDMI 3	HDMI 3
PESO E DIMENSIONI						
Dimensioni prodotto (mm) L x A x P (con supporto)	467,01 x 341,44 x 148	533,81 x 379,31 x 148	609,35 x 443 x 210	672,91 x 527,11 x 220	790,18 x 571,43 x 240	1021,1 x 705,8 x 270
Peso netto	3,74 kg	4,41 kg	6 kg	8,035 kg	13 kg	19 kg
ALIMENTAZIONE						
Funzionamento (massimo)	26 W	30 W	36 W	55 W	95 W	120 W
Standby	< 0,5 W					
Alimentazione principale	CA 220~240 V 50~60 Hz					
Temperatura ambiente	5ºC ~ 35ºC					

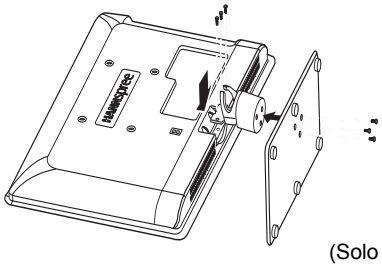
Numero di canali analogici che possono essere memorizzati: 99
Numero di servizi digitali (canali e radio) che possono essere memorizzati: 1500

Poichè il prodotto potrebbe essere migliorato, il numero dei programmi utilizzabili potrebbe aumentare rispetto a quanto riportato nella presente scheda.
Le specifiche potrebbero essere oggetto di modifiche senza preavviso.

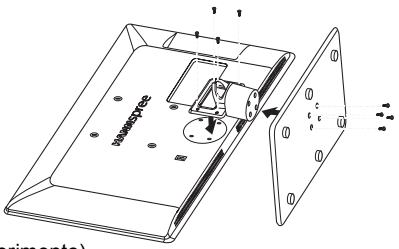
8 Smontaggio della base del supporto

1 Scollegare tutti i cavi dal televisore per evitare guasti.
2 Posizionare il televisore rivolto verso il basso su una superficie soffice e piana (lenzuola, gommapiuma, panno, ecc.) per evitare che si danneggi.
3 Rimuovere le viti in modo da rimuovere la base del supporto.
4 Rimuovere con cura la base del supporto.

19”/22”



25”/28”/32”/42”

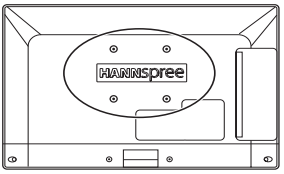


(Solo per riferimento)

Montaggio a parete del televisore:

Nome modello	Staffa da parete compatibile VESA (LxA)	Numero di fori di montaggio	Tipo di vite	Carico massimo
SV19LMMB	100x100 mm	4	Metrica 4 x 10 mm	15 kg
SV22LMMB	100x100 mm	4	Metrica 4 x 10 mm	18 kg
SV25LMMB	100x100 mm	4	Metrica 4 x 10 mm	24 kg
SV28LMMB	100x100 mm	4	Metrica 4 x 10 mm	30 kg
SV32LMNB	200x200 mm	4	Metrica 4 x 14 mm	36 kg
SV42LMNB	200x200 mm	4	Metrica 6 x 12 mm	72 kg

1 Acquistare una staffa da parete compatibile VESA (consultare la tabella precedente).
2 Posizionare in modo ideale il televisore sulla parete.
3 Fissare saldamente la staffa sulla parete.
4 Fissare il televisore alla staffa tramite i 4 fori di fissaggio situati nella parte posteriore e centrale del televisore.



Nota:
- Per un corretto montaggio a parete del televisore, si prega di leggere attentamente le istruzioni della staffa.
- La base del supporto del televisore può essere avvitata su un tavolo o su una superficie dura utilizzando il foro situato sulla parte posteriore della base del supporto.

**Per l'installazione dell'HDTV LED-LCD è necessaria una particolare esperienza nel campo, per cui può essere eseguita solo da personale qualificato. Si prega gli utenti di non eseguire l'operazione personalmente. Hannspree non si assume alcuna responsabilità per il montaggio incorretto o che causi incidenti o lesioni. Si possono richiedere al personale qualificato informazioni sull'uso della staffa opzionale per il montaggio a parete del televisore.*

9 Utilizzo del passacavi

Far passare i cavi attraverso la morsettiera, come illustrato: